

HTML & Web Designed Chapter I Page 40-41

1. Text Asli

Web pages have a distinct advantage over paper documents:

Web pages, unlike paper documents, can have hypertext links to other pages, either on the same Web site or on other sites. Rather than turning pages as they would when reading a book, site visitors click on hypertext links to move from page to page (or site to site). A *hypertext link* is a single word or a group of words upon which a visitor clicks to instruct the Web browser to retrieve a Web page (or other file) from the Web server.

To a site visitor, a typical hypertext link appears on the Web page as underlined text. Normally, the Web browser uses one color (such as blue) to represent hypertext links to Web pages not yet visited, and another color (such as purple) for links to pages the browser recently retrieved.

To create a hypertext link, place a set of start and end anchor tags (`<a>`) around the text on which the visitor is to click to activate the link. (*Hypertext* is the text between the start and end anchor tags.) Then, set the *href* attribute in the `<a>` to the pathname of the file the browser is to retrieve when the visitor clicks on the hypertext. For example, the words “Click here to move to the next page” in the following HTML statement are the “hypertext” in a hypertext link, and the Web browser will underline the words on the Web page:

```
<a href="info.htm">Click here to move to the next page.</a>
```

When the visitor clicks on the underlined words (or between them) in this example, the Web browser will load the Web page in the file named `info.htm`. Notice that you place the *href* attribute within the `<a>` tag and the hypertext itself outside the `<a>` tag between the start and end anchor tags (`<a>`).

To create a hyperlink to a Web page on another Web site, include the site’s URL along with the Web page filename in the *href* attribute. For example, the following code creates a hypertext link to the index page (that is, the home page) at www.anywhere.com:

```
<a href="http://www.anywhere.com/index.html">Click here to go to Anywhere.com</a>
```

When the site visitor clicks anywhere within “Click here to go to Anywhere.com” (that is, anywhere on hyperlink’s anchor text), the Web browser will retrieve (and display) the homepage document (`index.html`) from the `www.anywhere.com` Web site. Thus, in this example, the value of the *href* attribute (`href="http://www.anywhere.com/index.html"`) creates a hypertext link between a Web page on your site and the `index.html` (homepage) document on the `www.anywhere.com` Web site. Note that you can also create a hyperlink to a Web site’s homepage by supplying only the site’s URL (without the index page filename) in the *href* attribute as:

```
<a href="http://www.anywhere.com">Click here to go to Anywhere.com</a>
```

In addition to using hypertext links to move from document to document, or site to site, you can use hypertext links to let the visitor download files from the Web site. For example, the following code tells the Web browser to download an image file named `corvette.zip` when visitors click on either of the words in “Click here”:

```
<a href="http://www.home.com/cars/corvette.zip">Click here</a>
```

to download a photo of my new Corvette. The *href* attribute tells the Web browser to retrieve the picture of the Corvette (corvette.zip) from the cars folder on the www.home.com Web site.

You can make your Web pages interactive and user-friendly by adding hypertext links that let visitors download files and navigate the pages on your site or onto other sites. When you create hypertext links, make sure the hypertext or the text that precedes or follows the hyperlink explains, in easy-to-understand wording, exactly what will occur when a visitor clicks on the text to activate the hyperlink. In addition, because most Web surfers associate underlined text with hypertext links, avoid the use of the start and end underline tags (<u></u>) to emphasize text within a Web document. To emphasize a word or group of words within a Web document choose styles such as bold, italic, or change the typeface, color, or size of the text.

2. Hasil Terjemahan

Halaman Web memiliki keuntungan yang berbeda dibandingkan dengan halaman kertas:

Halaman Web dapat memiliki link hypertext ke halaman lain, baik di situs Web yang sama atau di situs lain. Daripada membalikan halaman terlalu banyak seperti saat membaca buku, pengunjung situs cukup meng-klik pada link hypertext untuk berpindah dari halaman satu ke halaman (atau situs ke situs). Link hypertext adalah bias terdiri dari kata tunggal atau kelompok kata, dimana pengunjung dapat mengklik sebagai instruksi untuk Web Browser untuk mengambil halaman web lain (atau file lain) dari Web Server.

Untuk mengunjungi suatu situs, link hypertext akan muncul pada halaman Web sebagai teks yang digarisbawahi. Biasanya, Web Browser menggunakan satu warna (seperti biru) untuk mewakili link hypertext ke halaman web belum dikunjungi (belum di klik), dan warna lain (seperti ungu) untuk link ke halaman browser baru-baru ini diambil (sudah di klik). Untuk membuat link suatu hypertext, tempatkan atau setelah tag anchor (<a>) pada awal dan akhir di sekitar teks di mana pengunjung akan mengklik untuk mengaktifkan link. (Hypertext adalah teks antara awal dan akhir tag anchor.) Kemudian, aturlah atribut *href* didalam <a>. Sebagai contoh, dengan kata-kata berikut ini "Klik di sini untuk pindah ke halaman berikutnya" pada tampilan HTML atau halaman web, web akan menggarisbawahi kata-kata tersebut:

```
<a href="info.htm"> Klik di sini untuk pindah ke halaman berikutnya. </a>
```

Ketika pengunjung mengklik pada kata-kata yang digaris bawah (di antara tag/hypertext) dalam contoh ini, web browser akan memuat halaman web dalam file yang bernama info.htm. Pastikan bahwa Anda menempatkan atribut href dalam tag <a> dan hypertext itu sendiri di luar tag <a> antara awal dan akhir tag anchor (<a>). Untuk membuat link ke sebuah halaman Web di situs Web lain, termasuk URL situs bersama dengan nama file halaman Web dalam atribut href. Sebagai contoh, kode berikut membuat link hypertext ke halaman indeks (yaitu, halaman home) di www.anywhere.com:

```
<a href="http://www.anywhere.com/index.html"> Klik di sini untuk pergi ke Anywhere.com </a>
```

Ketika pengunjung situs mengklik pada "Klik di sini untuk pergi ke Anywhere.com", browser Web akan mengambil (dan menampilkan) dokumen homepage (index.html) dari situs www.anywhere.com. Jadi, dalam contoh ini, nilai atribut href (href = "http://www.anywhere.com/index.html") membuat link hypertext antara halaman Web di situs Anda dan (homepage) index.html di situs Web www.anywhere.com. Perlu diketahui bahwa Anda juga dapat membuat hyperlink ke homepage situs Web dengan menyediakan hanya URL situs saja (tanpa harus disertai halaman indeks.html nya) dalam atribut href sebagai:

```
<a href="http://www.anywhere.com"> Klik di sini untuk pergi ke Anywhere.com </a>
```

Selain menggunakan link hypertext untuk berpindah dari dokumen ke dokumen, atau situs ke situs, Anda juga dapat menggunakan link hypertext sebagai media yang diberikan pada pengunjung situs untuk melakukan download dari suatu situs web. Sebagai contoh, kode berikut akan ditampilkan pada web browser sebagai media download file gambar bernama corvette.zip ketika pengunjung mengklik kata "Klik disini":

```
<a href="http://www.home.com/cars/corvette.zip"> Klik di sini </ a>
```

Atribut href memberitahu browser Web untuk mengambil gambar (corvette.zip) dari folder cars di situs www.home.com. Anda dapat membuat halaman Web Anda interaktif dan user-friendly dengan menambahkan link hypertext yang memungkinkan pengunjung men-download file dan navigasi halaman di situs Anda atau ke situs lain. Bila Anda membuat link hypertext, pastikan hypertext atau teks yang mendahului atau mengikuti hyperlink itu jelas, dan kata-katanya mudah untuk dipahami, persis apa yang akan terjadi ketika pengunjung mengklik teks untuk mengaktifkan hyperlink.

Untuk menekankan suatu kata atau kelompok kata dalam sebuah dokumen Web memiliki gaya seperti **bold**, *italic*, atau mengubah jenis **HURUF**, **warna**, atau **ukuran** teks.